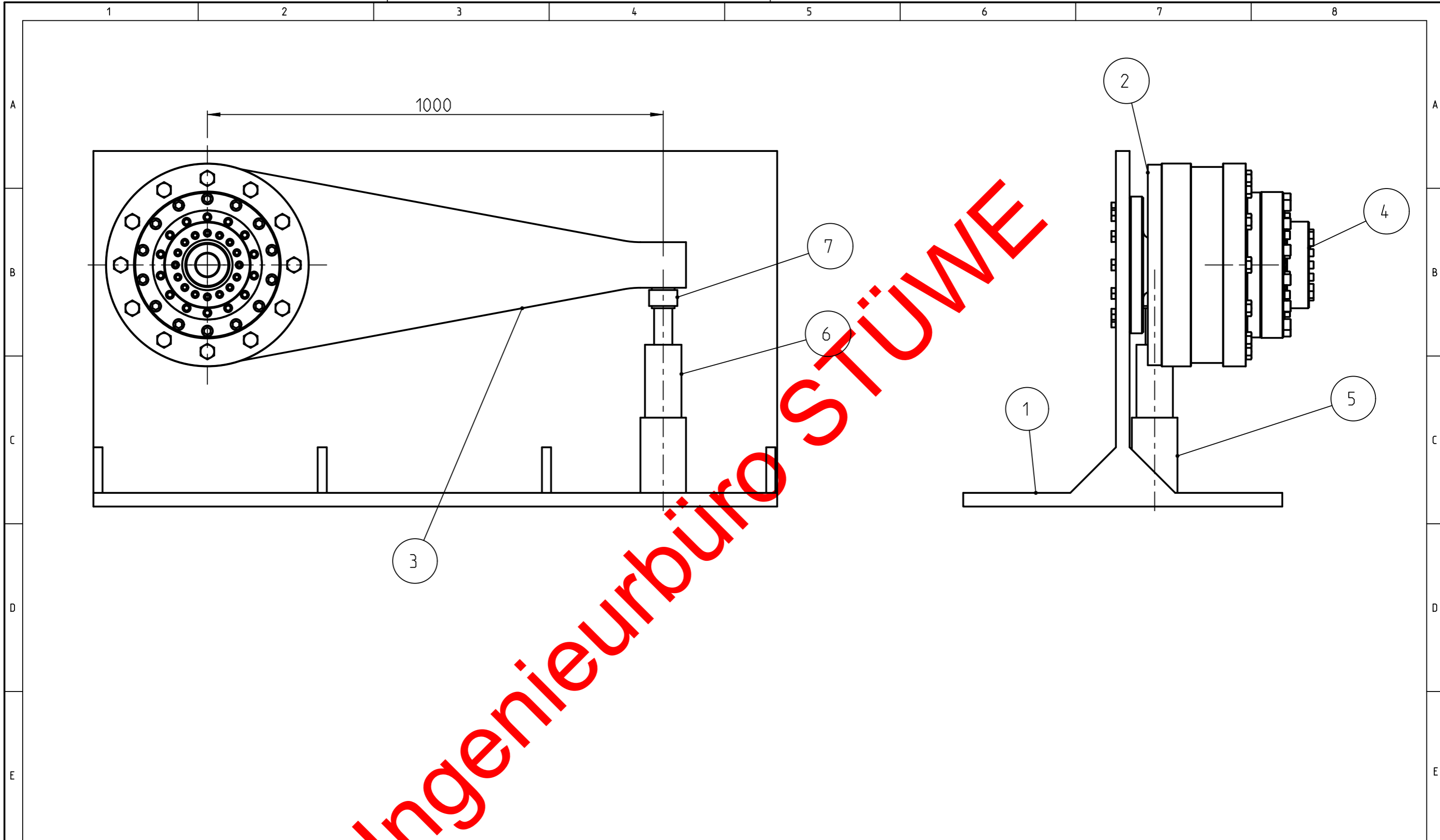


Als Betriebsgeheimnis anvertraut.  
 Alle Rechte vorbehalten.  
 Proprietary data. Company confidential.  
 All rights reserved.

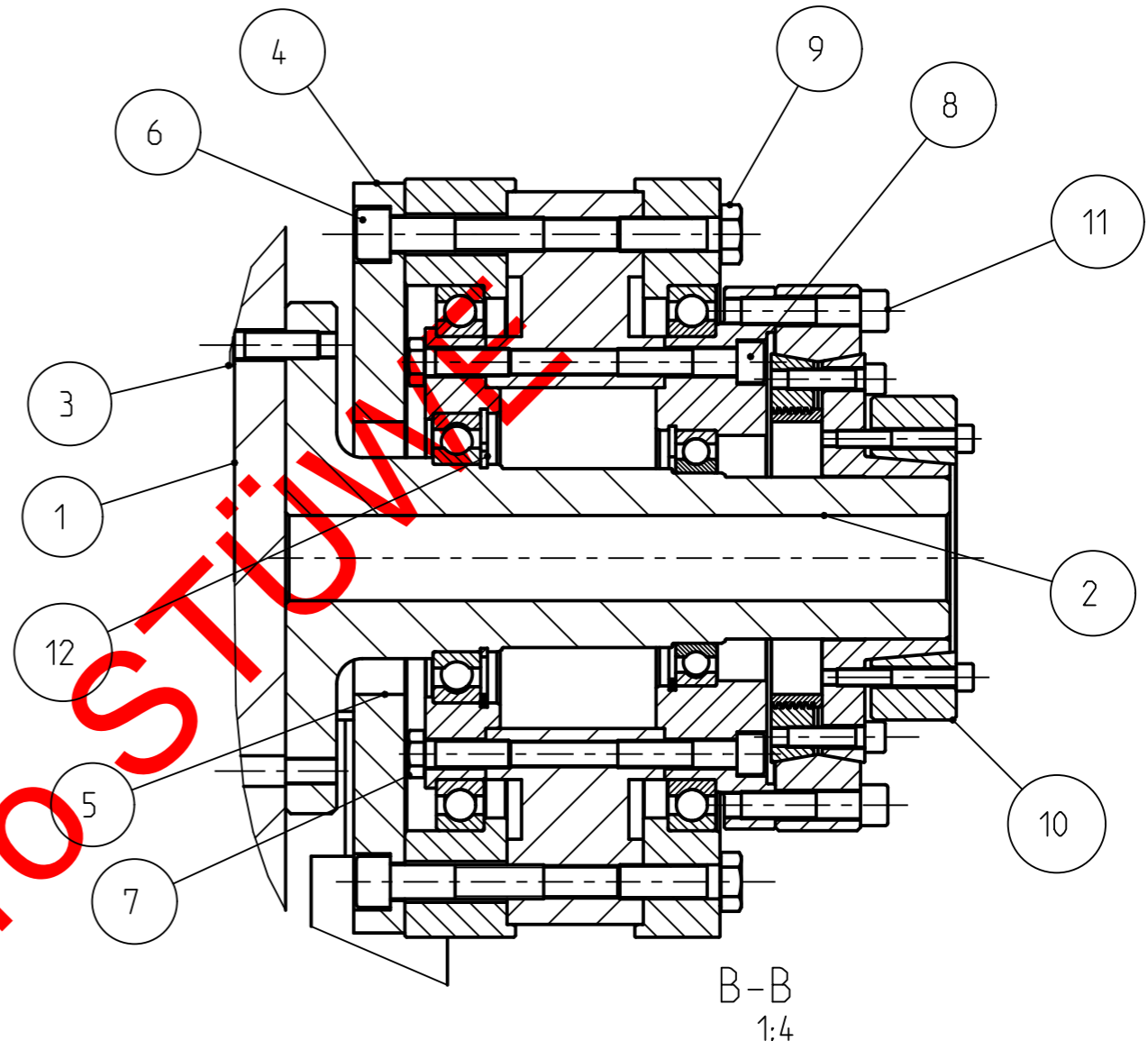
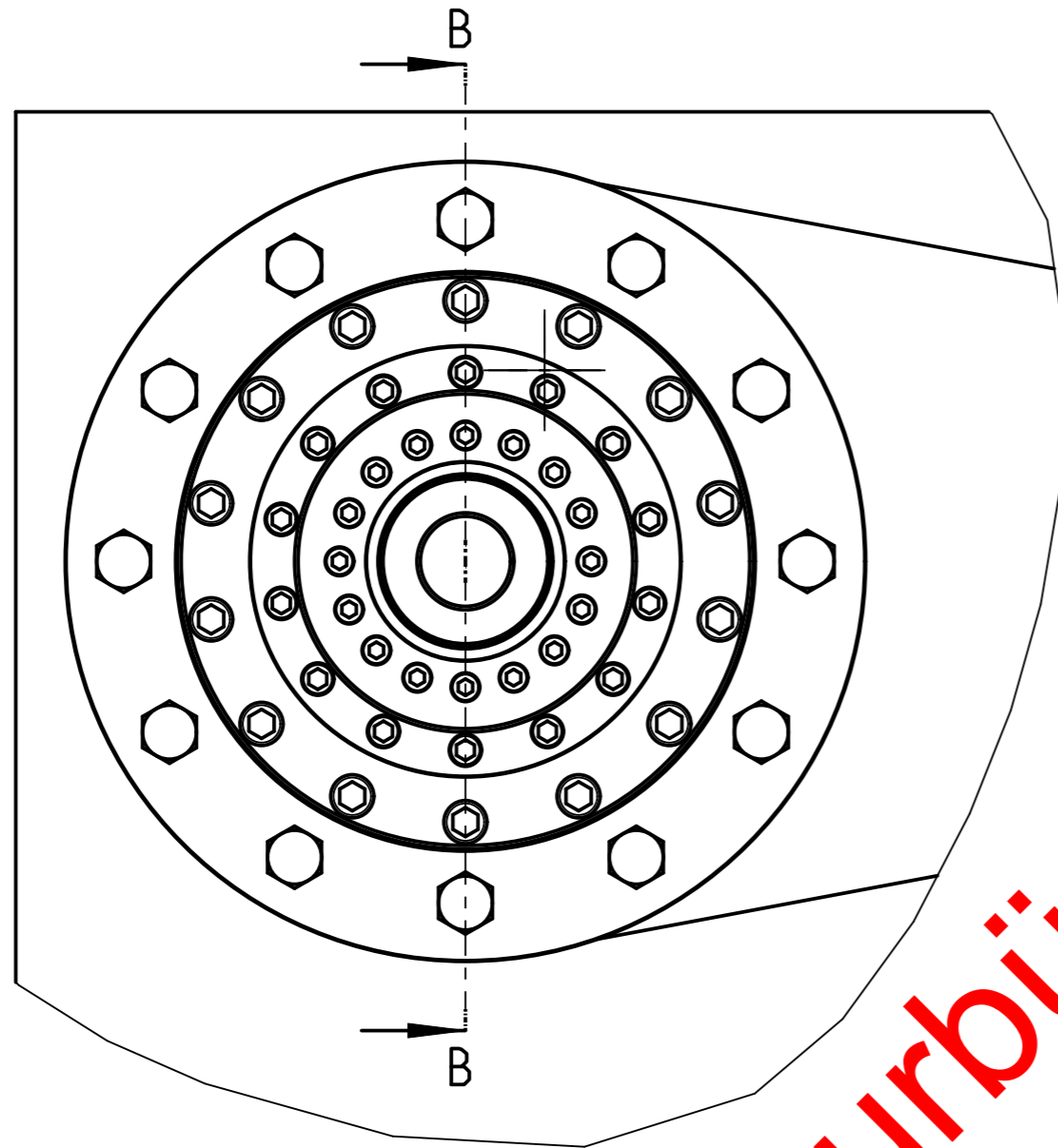


Pos.	Stk.	Benennung	Werkstoff	Re [MPa]	Gew [kg]	Bemerkung
1	1	Gestell			517,773	
2	1	BG Hebel/Freilauf			186,081	
3	1	Hebel			73,966	
4	1	Prüfling			33,611	
5	1	Aufbau Druckzylinder			18,259	
6	1	Zylinder			7,103	
7	1	Kraftmessdose			0,984	

DIN ISO 2768-m-K

Blatt: 1/5	Maßstab: 1:8	Gewicht: 793,4kg	Rev. 01	Änderung Neuerstellung	Name Jstuewe	Datum
						
Typ: PS RUK: horiz.+Freilauf				Freigabe		
				Z.-Nr.:	PTC_WM_EPM_NUMBER	
				Zeichnungsversion: PTC_WM_VERSION		


Als Betriebsgeheimnis anvertraut.  
 Alle Rechte vorbehalten.  
 Proprietary data. Company confidential.  
 All rights reserved.



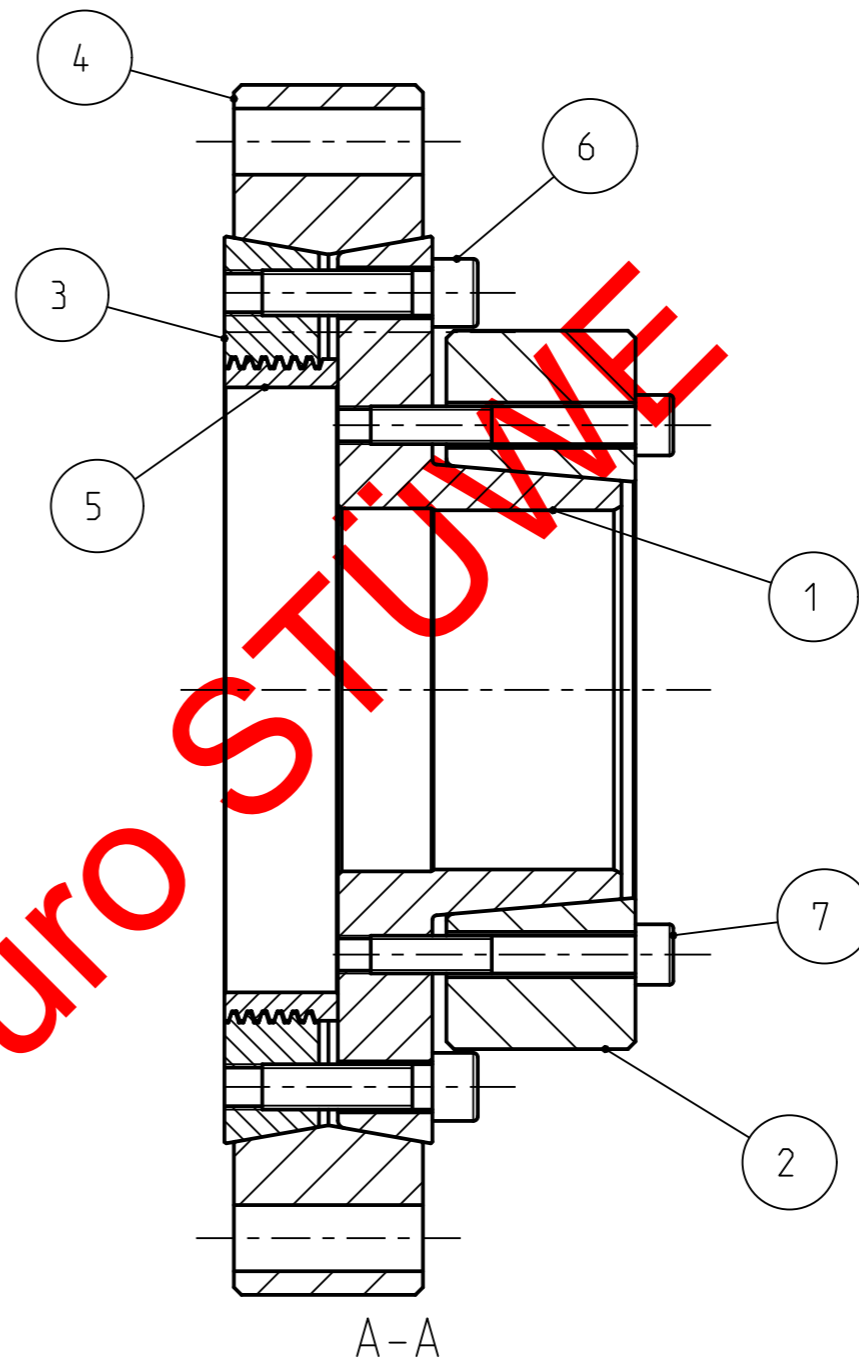
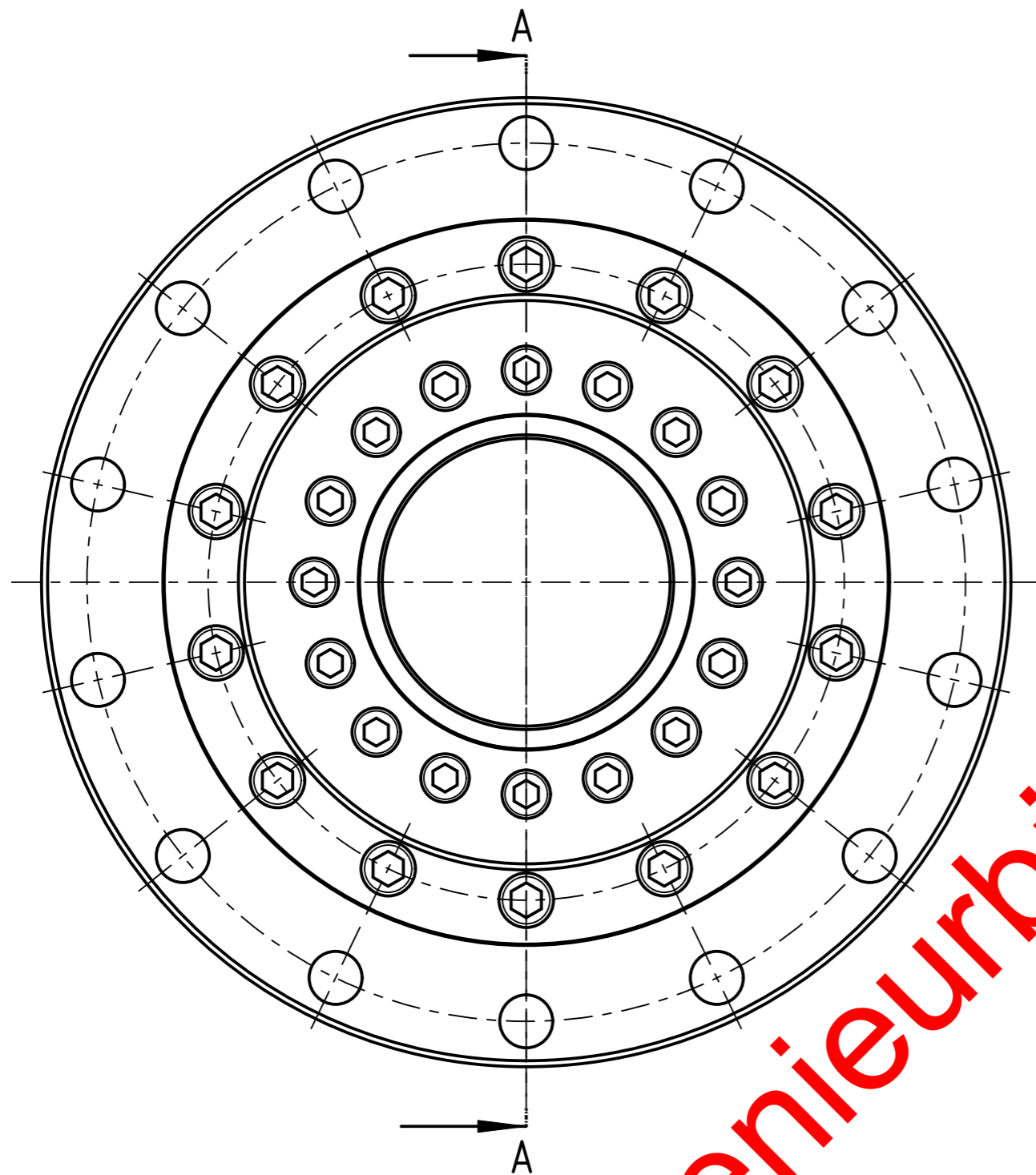
B-B  
1:4

Pos.	Stk.	Benennung	Werkstoff	Re [MPa]	Gew [kg]	Bemerkung
1	1	Gestell			517,773	
2	1	Wellenstumpf			34,169	
3	12	ISO 4017 M16 x 50	10.9		0,117	Max. Anzugsmoment Ma = 240 Nm
4	1	BG Hebel/Freilauf			186,081	
5	1	Hebel			73,966	
6	12	ISO 4762 M20 x 90	12.9		0,300	Max. Anzugsmoment Ma = 470 Nm
7	16	ISO 4017 M16 x 50	10.9		0,117	Max. Anzugsmoment Ma = 240 Nm
8	16	ISO 4762 M16 x 70	12.9		0,200	Max. Anzugsmoment = 240 Nm
9	12	ISO 4017 M20 x 60	10.9		0,223	Max. Anzugsmoment Ma = 470 Nm
10	1	Prüfling			33,611	
11	14	ISO 4762 M16 x 70	12.9		0,200	Max. Anzugsmoment = 240 Nm
12	1	DIN 471 x 110 mm			0,056	Sicherungsring

DIN ISO 2768-m-K

Blatt: 2/5	Maßstab: 1:8	Gewicht: 793,4kg	Rev. 01	Änderung Neuerstellung	Name Jstuwe	Datum
						
Typ: PS RUK: horiz.+Freilauf				Freigabe		
				Z.-Nr.:	PRUEFSTAND_1_RUK_HORI_2.FRE	
				Zeichnungsversion:	1.3	

Als Betriebsgeheimnis anvertraut.  
 Alle Rechte vorbehalten.  
 Proprietary data. Company confidential.  
 All rights reserved.



Ingenieurbüro STÜWE

Pos.	Stk.	Benennung	Werkstoff	Re [MPa]	Gew [kg]	Bemerkung
1	1	RUK - IR			7,855	
2	1	RUK - AR			6,363	
3	1	RUK - UT			3,690	
4	1	RUK - OB			13,229	
5	1	RUK - MU			0,790	
6	14	ISO 4762 M12 x 45	12.9		0,100	Max. Anzugsmoment Ma = 100 Nm
7	16	ISO 4762 M10 x 70	12.9		0,100	Max. Anzugsmoment Ma = 58 Nm

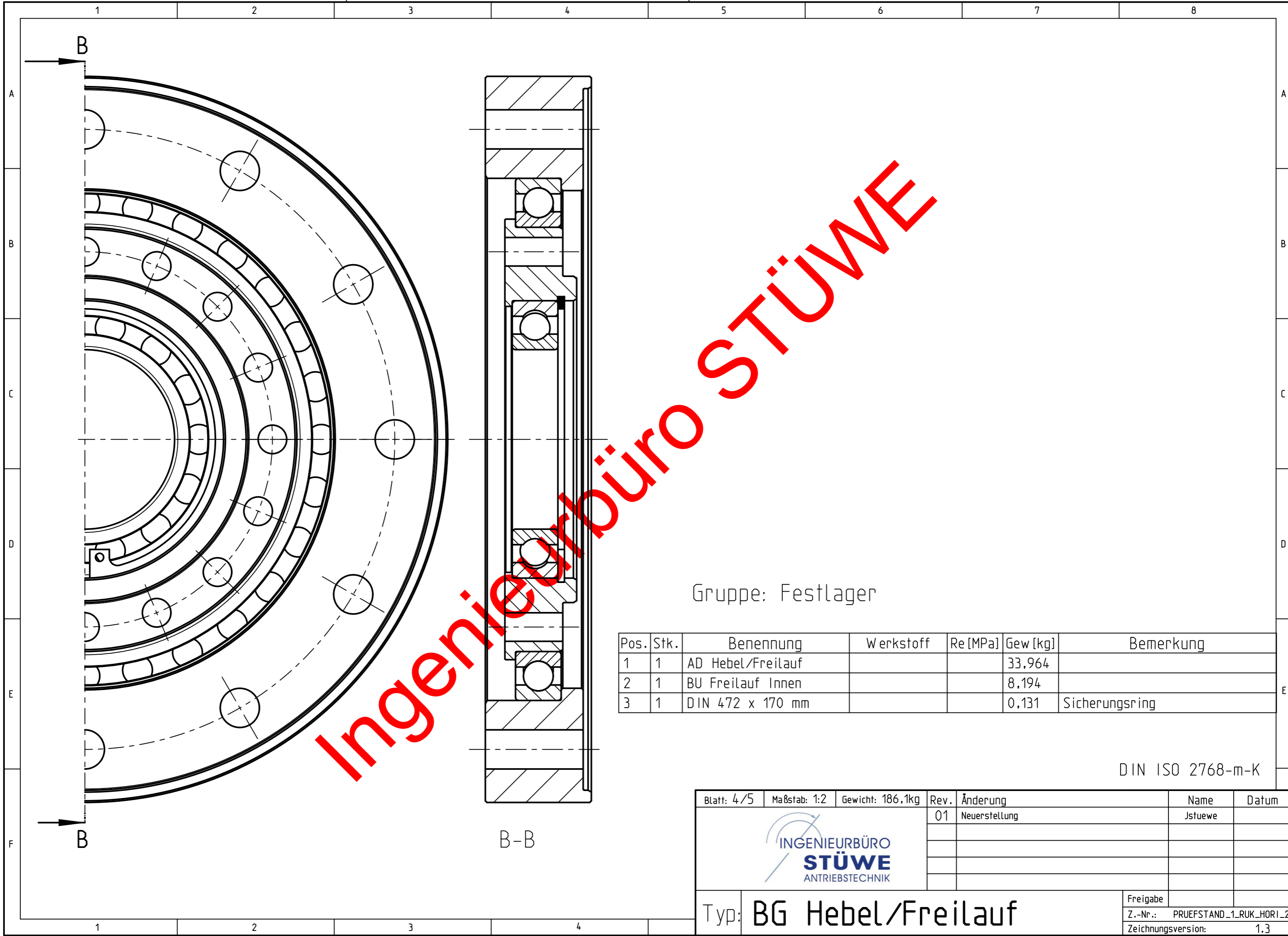
DIN ISO 2768-m-K

Blatt: 3/5	Maßstab: 1:8	Gewicht: 793,4kg	Rev. 01	Änderung Neuerstellung	Name Jstuewe	Datum
------------	--------------	------------------	---------	---------------------------	-----------------	-------



Typ: PS RUK: horiz.+Freilauf	Freigabe
	Z.-Nr.: PRUEFSTAND_1_RUK_HORI_2.FRE
	Zeichnungsversion: 1.3

Als Betriebsgeheimnis anvertraut.  
 Alle Rechte vorbehalten.  
 Proprietary data. Company confidential.  
 All rights reserved.



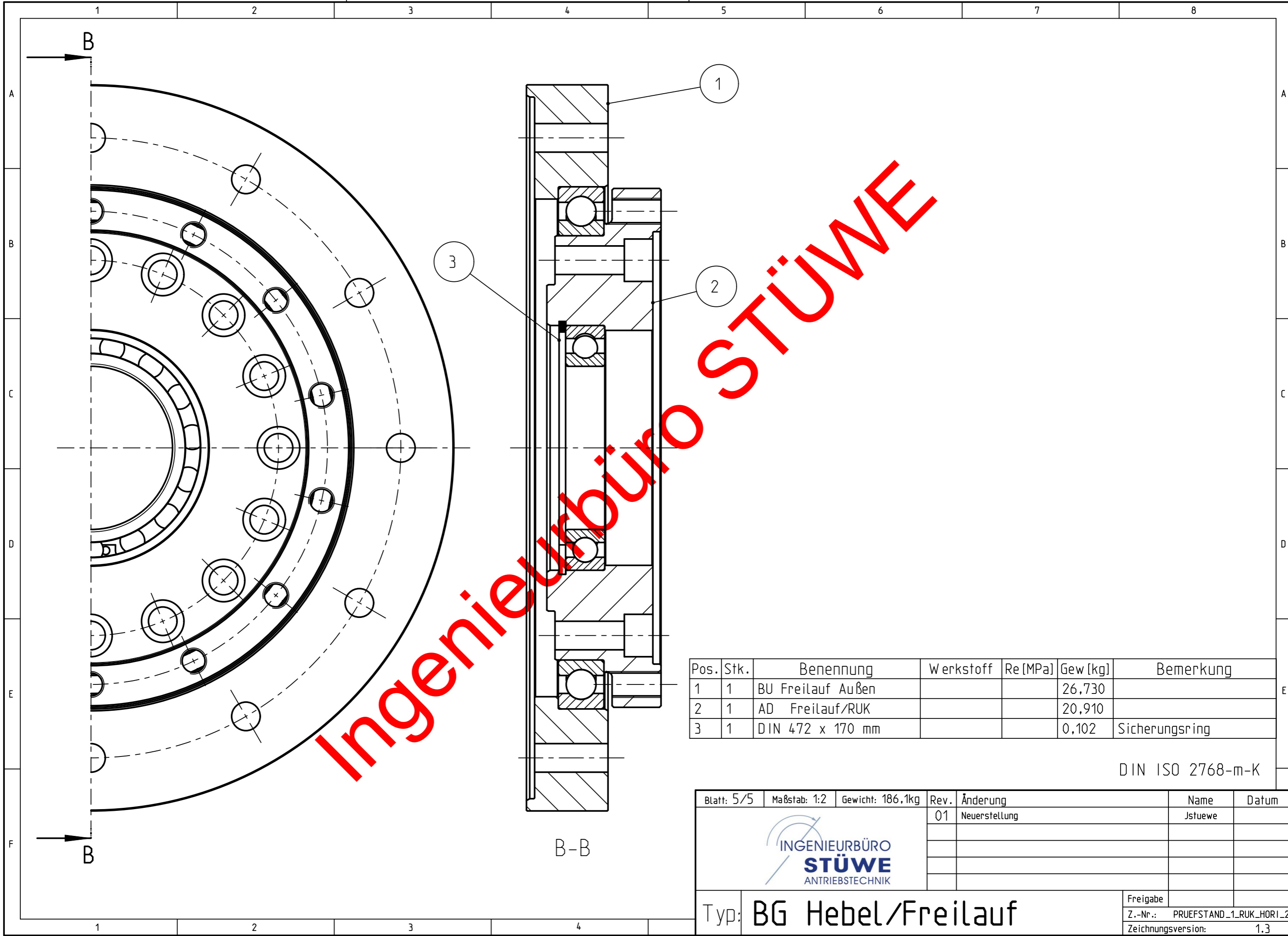
Gruppe: Festlager

Pos.	Stk.	Benennung	Werkstoff	Re [MPa]	Gew [kg]	Bemerkung
1	1	AD Hebel/Freilauf			33,964	
2	1	BU Freilauf Innen			8,194	
3	1	DIN 472 x 170 mm			0,131	Sicherungsring

DIN ISO 2768-m-K

Blatt: 4/5	Maßstab: 1:2	Gewicht: 186,1kg	Rev. 01	Änderung Neuerstellung	Name Jstuwe	Datum
Typ: BG Hebel/Freilauf					Freigabe	
					Z.-Nr.:	PRUEFSTAND_1_RUK_HORI_2.FRE
					Zeichnungsversion:	1.3

Als Betriebsgeheimnis anvertraut.  
 Alle Rechte vorbehalten.  
 Proprietary data. Company confidential.  
 All rights reserved.



Pos.	Stk.	Benennung	Werkstoff	Re [MPa]	Gew [kg]	Bemerkung
1	1	BU Freilauf Außen			26,730	
2	1	AD Freilauf/RUK			20,910	
3	1	DIN 472 x 170 mm			0,102	Sicherungsring

DIN ISO 2768-m-K

Blatt: 5/5	Maßstab: 1:2	Gewicht: 186,1kg	Rev. 01	Änderung Neuerstellung	Name Jstuwe	Datum
Typ: BG Hebel/Freilauf					Freigabe	
					Z.-Nr.: PRUEFSTAND_1_RUK_HORI_2.FRE	
					Zeichnungsversion: 1.3	